農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第三款

蔬菜部

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第一章　耕種梗概

	作物名	供試品種	播種時期	反当栽植本数	畦巾	株間	栽植方法
1	胡瓜	46	3-5月	2112本	2.08米	0.45米	直播 育苗定植
2	茄	52	12.8	1768	1.90	0.60	育苗定植
3	蕃茄	46	1、7	2112	2.08	0.45	育苗定植
4	菜豆	矮 26 蔓 79	3. 9	矮 4896 蔓 4800	1.40 1.66	0.30 0.25	直播
5	豌豆	58	10	4800	1.66	0.25	直播
6	廿日大根	6	8-1	—	1.30	—	散播
7	蕪菁	12	10-11	—	1.30	—	散播
8	甘藍	32	7-12	1908-2560	1.30-1.90	0.50-0.60	育苗定植
9	花椰菜	26	8-10	1768	1.90	0.60	育苗定植
10	球茎甘藍	1	8-11	4000	1.30	0.30	育苗定植
11	菘	2	7-12	—	1.30	—	條播
12	萵苣	4	9-10	12160	1.30	0.30	育苗定植
13	茼蒿	8	11	—	1.30	—	散播
14	菠薐草	6	10-1	—	1.30	—	散播
15	里芋	28	12(1)	1520	1.30	0.50	直植
16	葱	12	11-12	7600	1.30	0.18	育苗定植
17	葱頭	9	9-10	7600	1.30	0.18	育苗定植

其他　南瓜、西瓜、甜瓜、枝豆、鵲豆、豇豆、蘿蔔、胡蘿蔔、火焔菜、子持甘藍、蕃薯、薑、石刁柏、苺。

作物名	反当施肥量 KG 窒素	燐酸	加里	堆肥 Kg	大豆粕	鰊粕	木灰	豚糞尿	油粕	過石	硫安	硫加
胡瓜	30.35	18.08	23.28	2000	75	30	75	3000	60×	50×	30×	
茄	28.24	17.20	25.00	3000	40	20	40	1000	40×	20	40×	20×
蕃茄	14.50	16.06	16.04	2000	40	20	40× 40	1000	20×	50×		
菜豆	14.82	12.31	13.49	1500	40	-	75	1000	40×	30×	20×	
廿日大根	13.02	11.08	12.90	1000		-	50	1000	50×	25×	20×	
蕪菁	14.82	10.79	13.49	1500	40	-	75	1000	40×	20×	20×	
甘藍	18.77	15.69	17.01	3000	75	-	75	1000	40×	30×	20×	
花椰菜	18.77	15.69	17.01	3000	75	-	75	1000	40×	30×	20×	
球莖甘藍	18.77	15.69	17.01	3000	75	-	75	1000	40×	30×	20×	
菘	18.84	10.79	13.49	1500	40	-	75	1000	40×	20×	20×	
萵苣	21.75	17.13	16.35	3000	-	-	75	1000	75	40×	50×	
茼蒿	13.02	11.08	12.90	1000	-	-	50	1000	50	20×	20×	
菠薐草	17.04	11.80	12.90	2000	-	-	50	1000	50	25×	40×	
里芋	12.63	10.27	12.55	2000	40	-	60	1000	-	15×	20×	
葱頭	16.78	12.37	12.49	1000	75	-	75	1000	-	20×	30×	

× ハ追肥

第二章　品種並ニ栽培時期ニ関スル試験

昨年度ニ引続キ重要ナル蔬菜ニ就キ氣象上ノ要素ヲ基礎トシテ品種別ニ生態的並ニ経濟的ニ適當ナル栽培時期ヲ決定セムトス　本年度ニ於ケル重ナル作物ノ試験成績下記ノ如シ

1. 胡　瓜

1. 供試品種
2. 方法　3月－5月　6回播種
3. 調査　收穫期　收量　草丈　節数　開花
4. 試驗成績

〔甲〕收量比較試驗

1表参照

本年度ニ於イテハ春播ニ落合ヲ、秋播ニ満州立秋ヲ主トシテ栽培セリ　1－4月播ニテハ落合系最良ク　5月以後ニ於テ優良ナル品種ハ満洲及ビ北支系ニシテ台湾ニ於ケル夏胡瓜トシテ品質收量、早生等ノ点デ極メテ有望ナル事ヲ認メタリ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

番號	品種名	播種日	收穫期		一株当り收量			
					上物		下物	
			始	終	個数	重量	個数	重量
		月日	月日	月日	本	gr	本	gr
1	満洲立秋	4.17	5.24	6.29	5.5	439.8	3.7	234.4
		5.15	6.20	7.17	4.8	460.4	5.4	394.7
		7.1	8.7	8.19	7.1	345.8	1.9	182.0
2	満洲大長三尺	4.17	5.24	6.29	3.1	254.1	3.6	180.5
		5.15	6.20	7.17	3.0	232.7	5.6	327.5
		7.1	8.7	8.19	1.9	97.9	1.1	51.2
3	満洲半夏	4.17	5.25	6.29	3.6	387.1	3.1	274.1
		5.15	6.20	7.17	3.7	419.5	3.8	272.0
4	大刺瓜	4.17	5.27	6.29	3.6	322.2	2.4	163.6
5	北京	4.17	5.25	6.29	4.3	388.0	4.3	162.1
		5.1	7.1	8.5	2.3	226.1	2.6	228.3
		5.15	6.20	7.17	8.1	728.1	6.0	371.1
6	北辺瓜	4.17	5.25	6.29	4.9	343.4	3.4	264.9
7	秋辺瓜	4.17	5.25	6.29	5.7	481.8	2.4	211.2
8	黄瓜(蘇州)	4.17	5.27	6.29	3.7	376.6	2.4	220.4
9	秋王瓜(大連)	4.17	5.27	6.29	3.0	286.7	2.9	246.3
10	青皮黄瓜(蘇州)	4.17	5.24	6.29	5.8	597.9	3.1	269.5
11	黄瓜(南京)	4.17	5.24	6.29	5.4	581.4	2.5	215.2
12	胡瓜(青島)	4.17	5.25	6.29	5.1	544.9	2.5	228.9

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

番號	品種名	播種日	收穫期		一株当り收量			
					上物		下物	
			始	終	個数	重量	個数	重量
		月日	月日	月日	本	gr	本	gr
13	紅手白刺(蘇州)	4.17	5.27	6.29	2.5	249.5	1.4	155.5
14	截頭黄瓜(北京)	4.17	5.27	6.29	5.9	549.8	1.9	163.2
15	秋王瓜	4.17	5.24	6.29	4.7	511.1	2.4	236.1
16	白黄瓜(済南)	4.17	5.27	6.29	4.5	546.8	1.8	168.1
17	春黄瓜(済南)	4.17	5.27	6.29	6.0	627.5	3.0	251.3
18	太倉(蘇州)	4.17	5.24	6.29	3.7	326.2	2.3	204.0
19	四葉	4.17	6.3	6.29	4.3	730.0	4.4	675.1
20	在来青皮	4.17	6.9	6.29	1.5	149.8	1.0	80.0
21	余蒋	4.17	6.24	6.29	4.8	568.1	3.6	333.5
		5.1	7.20	8.5	1.4	107.4	1.1	79.4
		5.15	6.20	7.17	5.3	530.4	4.3	351.5
22	ヤマト三尺	4.17	6.1	6.29	2.6	287.6	3.8	300.5
		5.1	7.1	8.5	0.8	42.9	1.0	84.1
		5.15	6.29	7.17	0.9	70.2	1.7	97.0
23	京都先白	4.17	6.1	6.29	4.6	439.1	4.6	313.2
		5.1	7.1	8.5	1.3	103.7	2.0	132.0
		5.15	6.24	7.17	0.8	23.2	3.5	188.8
		7.1	8.14	8.19	0.6	21.5	0.1	3.8

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

番號	品種名	播種日	收穫期		一株當り收量			
					上物		下物	
			始	終	個数	重量	個数	重量
		月日	月日	月日	本	gr	本	gr
24	大阪先白	4.17	6.1	6.29	3.3	382.8	3.3	376.5
		5.15	6.29	7.17	0.6	59.1	1.2	55.6
25	サカタ大長余蒔	4.17	6.3	6.29	2.3	235.9	4.1	384.6
26	早生北京	4.17	6.8	6.29	1.1	84.5	1.9	159.3
		5.15	6.22	7.17	5.3	506.5	4.1	301.8
27	台湾毛馬	4.17	6.1	6.29	4.3	513.7	3.7	397.8
		5.15	6.24	7.17	1.5	175.0	4.0	259.1
28	青長夏蒔	4.17	5.27	6.29	6.6	786.0	4.0	510.6
		5.15	6.26	7.17	1.5	112.7	1.9	151.1
29	改良三尺北京	4.17	5.24	6.29	4.1	438.2	2.7	219.4
		5.1	7.1	8.5	0.5	65.4	0.9	121.2
		5.15	6.24	7.17	0.8	60.1	1.5	92.0
30	聖護院	4.17	5.27	6.29	4.8	359.8	3.5	354.5
		5.1	7.21	8.5	0.6	33.6	0.4	21.3
		5.15	6.26	7.17	0.5	18.9	2.5	79.5
31	おそ出し	4.17	6.8	6.29	2.0	200.5	1.8	241.9
		5.1	7.1	8.5	0.5	48.2	0.6	62.8
32	霜しらず	4.17	6.3	6.29	2.5	333.9	2.0	260.9
		5.15	7.3	7.17	0.3	33.8	1.0	91.8

番號	品種名	播種日	收穫期		一株当り收量			
					上物		下物	
			始	終	個数	重量	個数	重量
		月日	月日	月日	本	gr	本	gr
33	坂田改良余蒔	4.17	6.5	6.29	2.6	360.5	2.2	197.0
		5.1	7.1	8.5	0.7	65.3	0.4	22.5
		5.15	7.1	7.17	0.4	48.4	0.4	20.9
34	青一尺	4.17	6.5	6.29	2.5	279.0	2.0	137.4
35	北川	4.17	6.1	6.29	3.9	393.9	2.0	162.0
36	富民號	4.17	5.27	6.29	4.6	563.2	2.2	218.3
37	ヤマト中長余蒔	4.17	6.5	6.29	2.3	286.2	1.5	211.4
		5.1	7.1	8.5	0.6	78.5	0.6	70.5
38	大青長	4.17	5.25	6.29	2.1	141.6	2.3	139.7
39	這蔓余蒔	4.17	6.3	6.29	2.7	403.2	1.1	111.0
		5.15	6.29	7.17	0.6	43.6	0.3	21.6
40	サダヤ秋	5.15	7.1	7.17	0.6	28.6	1.0	82.0
41	落合二號	3.22	4.28	6.8	11.5	829.7	1.7	159.6
		4.17	6.5	6.29	1.6	114.4	2.6	178.9
42	落合三號	3.22	4.30	6.8	11.7	802.6	2.5	127.0
43	刈り羽	4.17	5.24	6.29	3.8	284.4	3.1	195.8
		5.15	6.20	7.15	0.8	38.0	4.2	135.4
44	九洲二號	3.22	5.2	6.8	5.1	304.9	1.9	136.8
		4.17	6.5	6.29	2.1	162.8	2.8	189.7

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

番號	品種名	播種日	收穫期		一株当り收量			
					上物		下物	
			始	終	個数	重量	個数	重量
		月日	月日	月日	本	gr	本	gr
45	丁号極早生	4.17	6.5	6.29	3.0	255.0	2.5	147.9
46	二葉	4.17	6.3	6.29	1.8	151.6	1.7	110.0

〔2〕形質比較試驗

表2

Ⅰ（1－4）Ⅱ（5－17）群ハ北支系ノ品種デ刺白ク顆濃色顆形細ク、夏胡瓜トシテ最適品種デ　就中滿洲立秋ハ理想的ト認メタリ　Ⅲ（18－21）群ハ各々形質ヲ異ニシ　Ⅳ（22－25）群ハ内地系統ノ最モ細長ナル種類ナリ　Ⅴ（27－30）群ハⅠ群ニ類似スルモ刺ガ着色シ　現在内地ニ普及セル種類ナリ　Ⅵ（31－35）群　Ⅶ（36－39）群ハ内地ノ余蒔用品種　Ⅷ（40－44）群ハ内地ノ春胡瓜ナリ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

	品種	主幹長	側枝長	側枝数	開花日	着花率	着花節位	
							主幹	側枝
1	立秋	166.9	45.0m	0.3	32.0	47.6	3.0	1.0
2	燕州大長三尺	149.7	—	0	30.0	70.1	4.0	—
3	半夏	175.9	106.2	2.7	35.5	38.3	5.7	1.0
4	大刺瓜	160.0	—	0	37.1	29.3	5.0	—
5	北京	207.5	—	0	33.5	38.3	5.8	—
6	北辺瓜	191.3	—	0	33.8	37.1	5.5	—
7	秋辺瓜	231.5	—	0	33.3	43.5	4.5	—
8	黄瓜(蘇州)	172.3	—	0	29.7	36.6	4.0	—
9	秋黄瓜	200.0	—	0	33.9	37.2	4.1	—
10	青皮黄瓜	248.7	—	0	34.1	32.6	5.0	—
11	黄瓜(南京)	171.5	65.8	4.0	34.0	31.6	4.0	1.1
12	胡瓜	213.0	154.3	3.4	30.5	41.0	5.4	1.3
13	紐平白刺	172.7	—	0	35.4	37.3	4.3	—
14	截頭黄瓜	216.9	154.5	5.8	39.3	21.2	10.0	1.0
15	秋王瓜	202.7	138.2	5.2	37.1	28.2	6.2	1.4
16	白黄瓜	202.4	107.2	3.7	37.8	30.7	5.6	1.0
17	春黄瓜	203.8	125.8	4.0	35.6	34.3	4.3	1.0
18	太倉	121.4	91.7	6.0	47.5	23.6	14.3	1.1
19	四葉	200.2	136.6	5.7	42.3	21.6	12.3	1.0
20	在来青皮	174.4	134.0	6.8	55.8	26.3	16.0	1.0
21	余蒔	187.5	97.6	7.0	31.8	23.0	8.0	1.1
22	大和三尺	215.0	172.4	6.8	40.5	25.6	17.5	1.1

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

穎形指数	穎径	穎長	穎重	刺の色	疾の大小	熟穎の色	熟穎のネフト	穎頸の縊ル
13.0	2.45cm	18.78m	75.0ｇ	白色	大	黄色	無	++
9.8	2.25	22.93	81.4	〃	〃	〃	〃	〃
10.8	2.31	21.30	72.5	〃	〃	〃	〃	〃
9.5	2.36	24.73	111.0	〃	〃	〃	〃	〃
7.8	1.90	24.30	70.5	〃	中	〃	〃	++
8.7	1.98	22.73	51.7	〃	〃	〃	〃	〃
8.1	1.92	23.55	64.8	〃	〃	〃	〃	〃
10.2	2.36	23.08	91.8	〃	〃	〃	〃	〃
11.3	2.41	21.25	88.0	〃	〃	〃	〃	〃
9.6	2.34	24.31	92.7	〃	〃	〃	〃	〃
12.4	2.28	18.30	82.1	〃	〃	〃	〃	〃
8.5	2.10	24.75	82.3	〃	〃	〃	〃	〃
10.8	2.61	24.20	127.4	〃	〃	〃	〃	〃
10.8	2.10	19.50	73.8	〃	〃	〃	〃	++
9.8	2.11	21.40	98.8	〃	〃	〃	〃	〃
10.2	2.21	21.58	92.3	〃	〃	〃	〃	〃
9.2	20.2	21.85	103.0	〃	〃	〃	〃	〃
10.8	2.51	23.20	98.1	〃	〃	〃	〃	++
8.8	2.63	29.70	135.0	〃	極大	〃	〃	++
13.9	2.61	18.76	132.5	〃	中	〃	〃	++
13.9	2.73	19.67	1042	〃	〃	〃	〃	〃
6.9	2.40	34.89	114.5	〃	〃	〃	〃	++

	品種	主幹長	側枝長	側枝数	開花日	着花率	着花節位	
							主幹	側枝
23	京都先白	193.1 cm	152.8 cm	5.3	40.4 日	27.1	12.0	1.1
24	大阪先白	202.3	176.1	7.7	41.3	19.1	20.7	1.9
25	阪田大長余蒔	200.4	177.8	6.7	47.1	23.9	16.7	1.1
26	早生北京	202.3	121.5	6.3	51.6	16.2	34.0	1.1
27	台湾毛馬	228.4	194.1	7.5	41.1	22.0	20.2	1.1
28	青長夏蒔	222.5	195.0	6.5	40.1	21.1	21.3	1.0
29	改良三尺北京	269.2	233.1	3.0	33.9	28.9	5.3	1.0
30	聖護院	215.3	115.4	1.4	37.8	65.5	6.3	1.0
31	おそ出し	119.9	137.9	5.5	48.8	14.7	24.8	4.4
32	霜しらず	147.5	109.9	7.0	40.1	13.1	34.3	3.5
33	阪田改良余蒔	174.3	128.5	11.0	49.0	12.3	44.3	1.5
34	青一尺	166.8	209.0	5.8	50.3	16.1	19.0	1.4
35	北川	168.5	115.2	5.0	41.1	19.7	16.3	1.1
36	富民號	158.0	38.4	4.5	37.5	22.9	9.5	1.0
37	大和中良余蒔	171.8	221.2	6.0	49.6	12.5	28.7	1.0
38	大青長	136.7	40.0	0.3	40.1	26.9	6.5	1.0
39	這蔓	269.2	233.1	7.7	47.4	12.0	34.6	3.5
40	落合	159.3	115.0	4.1	48.9	20.3	12.3	1.1
41	刈羽	181.2	113.0	6.7	33.7	24.9	11.0	1.4
42	早生九州二號	169.1	64.7	3.8	46.9	17.9	8.0	1.0
43	丁号極早生	171.4	166.1	4.0	49.8	20.6	19.7	1.0
44	二葉	161.0	109.6	3.3	51.4	15.1	21.8	1.0

農業部農業試験所 1895 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

穎形指数	穎経	穎長	穎重	刺の色	秋の大小	熟穎の色	熟穎のネフト	穎頸の溢ルし
8.6	23.2 cm	26.92 cm	116.3 g	白色	中	黄色	無	++++
9.8	24.1	24.63	98.4	〃	〃	〃	〃	〃
12.8	23.6	18.46	103.4	〃	〃	〃	〃	〃
11.8	23.0	19.56	97.2	〃	〃	〃	〃	+++
9.4	25.9	27.53	111.9	黄褐色	〃	赤褐色	稍有	〃
15.2	27.0	17.70	101.0	〃	〃	〃	〃	+
13.3	24.7	18.60	85.8	〃	〃	〃	〃	+++
12.7	22.3	17.54	66.0	〃	〃	〃	〃	++
16.5	27.7	16.79	114.2	黄白色	極小	黄褐色	無	+++
16.1	28.7	17.78	87.9	〃	〃	〃	〃	〃
14.5	24.6	16.95	94.2	〃	小	〃	〃	+
10.4	26.6	16.24	105.0	〃	〃	〃	〃	〃
17.2	28.7	16.64	106.2	〃	〃	〃	〃	〃
15.4	28.8	18.73	111.9	黄褐色	中	赤褐色	稍有	〃
16.6	25.7	15.50	92.5	〃	〃	〃	〃	〃
14.0	28.8	13.35	80.8	〃	〃	〃	〃	〃
14.1	25.2	17.90	97.0	〃	〃	〃	〃	〃
16.4	28.1	17.05	67.0	黒褐色	大	〃	有	〃
17.4	27.0	15.49	75.6	〃	〃	〃	〃	〃
15.6	26.1	16.75	81.2	〃	〃	〃	〃	〃
16.1	26.2	16.28	61.8	〃	〃	〃	〃	〃
12.2	24.6	20.20	92.0	〃	〃	〃	〃	〃

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

2 茄

1. 供試品種 春播 4.7 秋播 9.5

2. 方法

	春播	秋播
播種日	12.16 月日	8.1 月日
定植日	3.20	9.15

3. 調査 收量 顆形 春播ニ於テ支那種ノ5品種ニ就キ品種ノ見本栽培ヲ行ヒタリ

4. 試験成績

表

丸茄ノ收量ハ晩生山、在来小丸（中生山系）中生山、千成、曲金、眞黒×33號、橋田、矢原、等良ケレド色及顆形ヨリシテ市場向トシテ曲金、橋田良好ナリ雜種丸及雜種中長ハ台北ニテ在来種ト内地丸茄トノ交配ヨリ生ゼルモノトサレ色付悪ク煮茄用ナリ、在来ノ長茄ハ内地種ノソレニ比シテ收量少ク高雄黒長ヲ除イテハ顆ニ葉緑素ナク品質悪シ秋播ニテハ小茄デハ橋田良好ニシテ眞黒之ニ次ギ、長茄ノ大仙丸ハ收量極メテ多ク又此期ノ米國大圓茄ハ市場関係ヨリ見テ極メテ有望ナリ

春播

番號	品種名	果形			一株当り收量		
		横形 cm	縦形 cm	重量 gr	上物 個	上物 重量 gr	下物 個
1	眞黒	4.05	6.72	44.00 ± 1.014	27.4	898.8	11.9
2	荏未小丸	4.15	8.35	55.33 ± 3.526	40.3	1147.1	9.4
3	千成	4.32	7.65	54.85 ± 1.615	35.2	1497.2	9.9
4	曲金	4.41	8.78	58.50 ± 1.779	34.6	1531.1	7.5
5	衣笠	4.34	6.24	47.50 ± 1.666	14.7	636.7	4.8
6	中生山	4.43	7.13	54.58 ± 1.688	31.4	1248.2	8.4
7	晩生山	4.31	8.36	55.74 ± 1.511	45.1	1492.1	7.9
8	山科	5.15	7.84	76.69 ± 2.250	25.2	1516.4	7.2
9	矢原	5.24	8.52	71.91 ± 3.160	32.7	1500.2	11.6
10	矢原大	5.50	10.68	114.50 ± 1.538	19.2	1460.2	7.5
11	巾着	6.20	6.67	99.58 ± 2.852	15.4	1232.9	7.5
12	大仙丸	5.41	6.91	83.22 ± 1.856	20.7	1230.1	5.4
13	雜種丸	5.39	11.86	110.41 ± 3.613	24.5	2876.4	8.2
14	中生中長	4.41	8.74	63.06 ± 2.874	15.8	250.3	5.9
15	眞黒×33	4.86	10.29	54.27 ± 2.601	37.9	1901.6	15.7
16	晩生橘田	4.63	12.58	97.12 ± 4.077	33.1	1902.1	9.5
17	静岡大	3.93	12.97	68.17 ± 2.313	31.7	151.0	5.0

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

番號	品種名	顆形			一株当り收量		
		横形 cm	縦形 cm	重量 gr	上物 個	上物 重 gr	下物 個
18	米國大円	11.31	14.87	551.6 ± —	4.5	2054.1	0.9
19	ニユヨーク インプルブド	11.36	14.61	519.7 ± —	8.2	1882.0	1.3
20	サフトンス中長	4.75	10.45	79.22 ± 1.962	32.5	2070.2	3.9
21	中生長興津	4.30	12.51	74.56 ± 1.853	28.5	1836.6	11.6
22	ヤマト中長	5.41	10.85	80.61 ± 2.159	27.5	1340.9	10.7
23	佐土原	3.40	16.10	58.50 ± 1.771	15.8	944.4	10.3
24	澤田長	3.51	19.88	81.50 ± 2.541	19.6	1314.4	9.2
25	博多長	3.71	17.88	82.50 ± 2.541	19.3	1565.0	5.9
26	サフトンス黒丸	4.41	15.60	112.50 ± 8.412	11.2	1126.0	3.9
27	雜種中長	4.65	19.72	150.80 ± 5.697	14.4	1233.5	7.5
28	高雄黒長	3.40	22.50	96.50 ± 1.478	13.4	1615.4	4.1
29	鳳山長	3.78	24.50	130.80 ±	10.7	1265.2	4.5
30	宜蘭長	4.25	19.85	122.50 ± 4.042	13.7	1882.3	2.9
31	高雄長	3.61	24.01	112.5 ± 4.130	25.2	1828.8	8.9
32	嘉義長	5.38	22.04	142.5 ± 7.073	13.2	1173.2	5.1

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

支那種

品種名	横径	縦径	重量
准陽紫因	9.83 cm	12.44 cm	439.0 gr
八葉	8.29	6.55	195.5
九葉	8.49	6.70	191.9
支那大円	7.20	7.36	153.8
清國大円	6.51	8.04	132.8
大長茄	7.69	6.03	147.9
大紅袍茄	7.26	6.36	144.3
牛好茄	5.20	14.12	108.4
細長茄	5.22	14.12	123.6
済南茄	3.46	19.46	89.1
牛角茄	2.87	22.18	63.0
清國大長三尺	2.72	30.55	85.4
南海茄黒	2.84	29.59	90.0
〃 青	2.93	28.44	100.0
青長	5.30	19.37	176.1

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

秋 播

品種	收穫日（定植後）	一株当り收量			
		上物		下物	
		個数	重量	個数	重量
	日 日		gr		gr
眞黒	31－132	19.2	362.6	12.4	198.4
中生山	31－132	12.2	358.5	10.1	222.1
橋田	31－132	13.5	439.0	14.1	359.0
大仙長	39－132	20.9	938.0	16.6	479.8
博多長	43－130	8.7	514.1	5.2	290.9
ニユヨーク イムプルーブド	66－132	3.1	1806.4	2.4	906.1

3 蕃茄

第四章　育種基礎試験ノ項参照

4 菜豆

1 供試品種　蔓性　19　矮性　26

2 方法　春播3月12日播種秋播9月2日播種

3 調査　收量　顆形及重量

4 試験成績

品種番號	品種名	一株当り收量 gr 春作	秋作	莢長	巾	厚	重量
				cm	cm	cm	g
1	サテイスフアクレヨン	322.4	-	14.91 ± 0.12	1.001 ± 0.010	0.63 ± 0.007	6.50 ± 0.20
2	黒種エベグリーン	355.8	56.2	15.75 ± 0.12	1.079 ± 0.010	0.71 ± 0.007	7.70 ± 0.20
3	サワトンスエベグリーン	325.2	-	14.43 ± 0.20	0.810 ± 0.009	0.63 ± 0.007	5.47 ± 0.15
4	カータース カナデイアンワンダー	372.8	103.0	15.20 ± 0.10	1.080 ± 0.008	0.65 ± 0.007	6.75 ± 0.01
5	ナシヨナル カナデイアンワンダー	330.8	44.0	15.25 ± 0.13	1.050 ± 0.010	0.60 ± 0.006	6.25 ± 0.17
6	マツグパイ	266.3	-	14.98 ± 0.10	0.970 ± 0.010	0.61 ± 0.007	5.70 ± 0.12
7	エキストラアーリージユーン	320.6	35.6	12.53 ± 0.11	1.133 ± 0.010	0.61 ± 0.007	5.60 ± 0.13
8	促成用マワチレス	191.8	13.8	13.23 ± 0.09	0.925 ± 0.019	0.63 ± 0.007	4.97 ± 0.13
9	マワチレス スーパラチーフ	339.8	-	14.83 ± 0.07	0.971 ± 0.007	0.56 ± 0.005	5.32 ± 0.09
10	黒三度	307.6	63.8	11.19 ± 0.08	1.122 ± 0.011	0.71 ± 0.009	5.63 ± 0.10
11	サワトンスプレンテフウル	170.4	13.4	11.25 ± 0.09	1.210 ± 0.014	0.56 ± 0.008	4.47 ± 0.13
12	ブラワクパレンタイン	253.6	58.8	13.08 ± 0.12	0.920 ± 0.009	0.63 ± 0.007	5.05 ± 0.08
13	プリンスノア	176.0	-	10.88 ± 0.07	0.970 ± 0.009	0.65 ± 0.008	4.14 ± 0.09
14	ヂイアントストリングレス	169.4	20.6	11.88 ± 0.08	1.099 ± 0.009	0.59 ± 0.012	4.30 ± 0.10
15	カナデアンエキスプレス	409.6	38.6	16.49 ± 0.08	1.047 ± 0.008	0.66 ± 0.006	6.54 ± 0.11
16	黄金	176.4	24.0	12.31 ± 0.11	1.045 ± 0.009	0.61 ± 0.008	4.32 ± 0.10
17	ドワーフゴールデン ナシヨナル	30.0	23.6	9.27 ± 0.16	0.830 ± 0.013	0.71 ± 0.016	3.40 ± 0.15
18	白蔓無	190.4	-	12.35 ± 0.09	0.923 ± 0.009	0.59 ± 0.007	4.92 ± 0.14
19	尺五寸	261.0	7.8	14.88 ± 0.01	0.924 ± 0.017	0.56 ± 0.007	6.80 ± 0.34
20	長鶉	55.4	-	10.95 ± 0.07	1.890 ± 0.012	0.65 ± 0.012	4.87 ± 0.12
21	バゲイゲプダア(ポチアス)	199.6	-	11.34 ± 0.07	1.121 ± 0.013	0.55 ± 0.006	4.71 ± 0.13
22	金時	210.2	-	8.75 ± 0.10	1.471 ± 0.023	0.74 ± 0.019	5.04 ± 0.29
23	蔓無五寸	67.6	-	12.77 ± 0.12	0.850 ± 0.008	0.80 ± 0.008	5.75 ± 0.14
24	新紫	222.8	-	10.67 ± 0.10	1.102 ± 0.014	0.52 ± 0.018	3.93 ± 0.11
25	黒手黄莢	111.6	-	10.90 ± 0.11	1.200 ± 0.018	0.70 ± 0.011	6.18 ± 0.16
26	ハドソンワフクス	429.0	-	12.68 ± 0.13	0.967 ± 0.014	0.62 ± 0.005	5.92 ± 0.20
27	エバンベアリング グリーンポワド	28.5	-	11.90 ± 0.25	1.220 ± 0.019	0.74 ± 0.010	4.80 ± 0.24

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

品種番號	品種名	一株当リ收量gr 春作	一株当リ收量gr 秋作	莢長 cm	巾 cm	厚 cm	重量 g
28	特別豆	118.5	182.5	14.36 ± 0.16	1.025 ± 0.016	0.92 ± 0.016	8.33 ± 0.18
29	四季豆	58.5	223.0	14.68 ± 0.11	1.194 ± 0.011	0.78 ± 0.015	9.00 ± 0.16
30	春芸豆	24.2	211.6	14.35 ± 0.15	1.227 ± 0.018	0.79 ± 0.022	8.69 ± 0.15
31	樹子芸豆	51.6	198.3	14.51 ± 0.14	1.265 ± 0.014	0.87 ± 0.010	9.17 ± 0.16
32	小芸豆	36.2	185.3	14.82 ± 0.23	1.206 ± 0.007	0.87 ± 0.006	9.47 ± 0.12
33	鈴成	519.7	84.4	13.19 ± 0.09	1.033 ± 0.007	0.42 ± 0.005	3.88 ± 0.04
34	八房	567.6	130.7	13.40 ± 0.08	1.083 ± 0.006	0.52 ± 0.008	4.72 ± 0.09
35	ホワイトケンタツキー	544.8	-	16.70 ± 0.16	1.022 ± 0.007	0.49 ± 0.003	4.15 ± 0.10
36	マザードザイントフイル	441.6	100.4	17.95 ± 0.12	1.380 ± 0.010	0.60 ± 0.010	9.73 ± 0.09
37	サブルアトレスグランドユス(広)	349.00	-	22.75 ± 0.33	1.638 ± 0.033	0.55 ± 0.019	14.47 ± 0.28
38	サブルアトレスグラントゴス(長)	199.7	-	21.05 ± 0.33	1.900 ± 0.028	0.88 ± 0.016	18.90 ± 0.29
39	アリコポーレーデユモンドール	512.3	112.6	13.75 ± 0.11	1.285 ± 0.012	0.72 ± 0.011	8.45 ± 0.09
40	白莢豆	260.6	139.3	13.32 ± 0.01	1.022 ± 0.010	0.87 ± 0.012	8.17 ± 0.19
41	紅花	240.6	-	11.8 ± 0.13	0.881 ± 0.014	0.77 ± 0.024	6.90 ± 0.23
42	シユラベニーイングデタアー	250.3	23.4	11.86 ± 0.12	0.968 ± 0.014	0.43 ± 0.010	3.32 ± 0.10
43	ホワイトクリスパツク	428.5	133.1	13.02 ± 0.01	1.015 ± 0.009	0.77 ± 0.010	6.56 ± 0.11
44	赤花在来	-	204.5	—	—	—	—
45	ケンタツキーワンダー	-	136.6	13.07 ± 0.07	1.021 ± 0.013	0.60 ± 0.018	6.80 ± 0.17

矮性種ニテハカナディアンエキスプレスニ次イデカナディアンワンダー、黒種エバーグリーン、マワチレスパラチーフ、サツトンスエバーグリーン、ザテイスフアクション、エキストラアーリージユーン、黒三度等良ク蔓性種ニテハ八房、鈴成、ホワイトケンタツキー、ホワイトクリスパツク等ハ赤花在来ト共ニ收量多シ、黄莢ノハドソンワツクス及アリコポーレーデユーモンドールハ收量多ク且莢軟カク市場向キトシテ更ニ試驗ノ必要アリ、　台湾市場向トシテハ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

丸莢ハ平莢ニ比シ價額常ニ高ク有利ナリ

5 豌　豆

1. 供試品種　58
2. 方法　播種10月1日
3. 調査　莖葉及果ノ形状　草丈　開花
4. 試驗成績

番號	品種名	購入先	莖の横徑	節間長	草丈	小葉長	小葉数	開花日	花色	着花数	子實	
											色	皺
			cm	cm	cm	cm		日				
1	アメリカンワンダー	S	0.214±0.0034	1.31±0.028	19.65±0.210	1.89±0.041	3.0	29.8	白	1	綠	++
2	ワンデルフアンアメリカ	Z	0.293±0.0061	1.82±0.023	14.50±0.252	3.34±0.066	3.6	24.3	〃	1	〃	〃
3	リツトルマーベル	H	0.294±0.0038	2.01±0.025	21.20±0.355	2.87±0.053	4.0	23.5	〃	1	〃	〃
4	ノツトエキセルシヨア	H	0.274±0.0040	2.31±0.047	23.45±0.420	3.00±0.074	4.0	34.8	〃	1	〃	〃
5	サツトンスエキセルシヨア	S	0.308±0.0041	2.99±0.050	25.90±0.534	3.14±0.067	3.9	32.8	〃	1	〃	〃
6	ラジウスドニアン	H	0.308±0.0047	2.83±0.058	2280±0.623	3.14±0.066	4.0	33.4	〃	1	〃	〃
7	ラクストンプログレス	H	0.267±0.0058	2.59±0.059	16.26±0.454	3.09±0.072	3.9	31.3	〃	1	〃	〃
8	ハドレツドフオルド	H	0.323±0.0034	2.83±0.058	27.10±0.605	3.13±0.084	3.6	31.9	〃	1	淡綠	〃
9	メルテイングマロー	S	0.299±0.0039	2.78±0.055	22.75±0.432	3.29±0.093	3.9	35.2	〃	1	綠	〃
10	オンワード	H	0.694±0.0132	3.54±0.122	89.20±1.794	3.67±0.055	4.0	75.2	〃	2	〃	〃
11	ドワーフテレフオン	H	0.746±0.0023	3.39±0.092	50.20±1.089	5.42±0.104	4.0	64.4	〃	2	〃	〃
12	サツトンスパーフエクション	P	0.676±0.0155	3.34±0.073	85.00±1.320	3.62±0.031	6.0	72.6	〃	2	〃	〃
13	プリンスアバンダンス	P	0.673±0.0232	3.98±0.094	105.60±1.886	3.84±0.025	6.0	46.6	〃	2	〃	〃
14	クヰーンマローフワツト	S	0.600±0.0203	3.80±0.073	123.50±2.184	6.45±0.079	6.0	66.1	〃	2	〃	++
15	ジユノードワーフチヤムピオン	P	0.580±0.0143	4.82±0.142	119.90±1.099	4.01±0.094	6.0	84.0	〃	2	〃	〃
16	フイルバスケツト	Z	0.552±0.0100	4.38±0.064	119.50±1.997	5.66±0.143	5.8	73.9	〃	1	〃	〃
17	プロリフイフク	S	0.577±0.0123	5.28±0.114	138.75±3.505	4.54±0.110	4.6	72.2	〃	2	〃	〃
18	アドミラルビユーテイ	H	0.690±0.0094	10.88±0.143	200.75±3.014	6.05±0.118	4.0	54.2	〃	2	〃	++

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

番號	品種名	贈入先	莖の横径	節間長	草丈	小葉長	小葉数	開花日	花色	着花数	子實	
											色	皺
			cm	cm	cm	cm		日				
19	アルダーマン	P	0.817±0.0126	12.24±0.119	230.25±3.609	6.06±0.094	4.0	71.0	白	2	綠	卄
20	テレフオーン	Z	0.646±0.0141	9.47±0.206	196.80±4.468	4.61±0.153	4.0	75.5	〃	2	〃	〃
21	クワイトコンテント	P	0.831±0.0151	9.28±0.181	220.00±5.225	5.98±0.108	4.0	73.9	〃	2	〃	〃
22	アメリカンチヤンピオン	H	0.663±0.0051	9.26±0.185	195.00±3.262	6.02±0.113	4.0	72.0	〃	2	〃	〃
23	麻豌豆	北平	0.556±0.0086	8.34±0.065	132.70±1.747	4.76±0.067	6.0	63.8	赤	2.1	〃(黑)	〃
24	テレグラフ	P	0.632±0.0120	8.86±0.280	180.00±4.081	5.09±0.103	4.0	78.4	白	2	〃	++
25	テレグラフ	N	0.569±0.0080	8.65±0.116	117.80±1.587	5.26±0.109	6.0	59.9	〃	2	〃	〃
26	ウスイ	ヤマト	0.677±0.0102	8.92±0.243	203.75±4.856	6.16±0.089	5.6	80.6	〃	2.1	黃	+
27	カウントリー	P	0.698±0.0163	10.32±0.257	227.25±0.870	6.03±0.091	5.1	73.2	〃	2	〃	〃
28	ラージホワイトマローファット	P	0.642±0.0087	7.68±0.123	223.10±2.128	5.83±0.063	5.5	71.2	〃	2	〃	〃
29	大阪大王突喰	内地	0.712±0.0134	7.58±0.133	242.35±2.023	6.62±0.121	4.9	83.2	〃	2	〃	〃
30	エキストラアーリー	N	0.251±0.0051	5.93±0.108	41.25±0.647	2.96±0.047	3.8	26.3	〃	1	淡綠	卄
31	トーマスラツクストン	N	0.271±0.0042	5.56±0.102	42.75±0.602	2.89±0.052	4.0	26.7	〃	1	〃	〃
32	プロスペリテイ	H	0.266±0.0050	6.34±0.122	40.20±0.898	2.36±0.086	5.0	27.5	〃	1	〃	〃
33	グレイダスオアプロスペリテイ	P	0.303±0.0041	7.09±0.128	49.85±0.574	3.64±0.056	3.7	34.8	〃	1	〃	〃
34	アラスカ	H	0.303±0.0043	4.96±0.135	36.86±1.031	2.37±0.074	2.3	26.8	〃	1	綠	+
35	ラージクロンベツク	Z	0.236±0.0063	5.18±0.115	44.30±1.395	3.08±0.071	2.3	36.8	〃	1	淡綠	〃
36	フアストアンドベスト	P	0.216±0.0039	4.70±0.137	35.50±1.051	2.41±0.090	2.2	30.3	〃	1	黃	〃
37	エルステブローゲマイ	Z	0.233±0.0029	5.33±0.091	40.20±1.008	2.72±0.087	3.2	34.6	〃	1	〃	〃
38	フアストオブオール	H	0.229±0.0036	4.32±0.116	33.95±0.599	2.27±0.062	4.0	26.6	〃	1	〃	〃
39	チヤンピオンオブイングランド	P	0.599±0.0048	5.91±0.102	243.00±3.382	5.69±0.073	4.0	81.0	〃	2		
40	チヤンピオンオブイングランド	N	0.603±0.0095	6.21±0.092	230.75±3.290		4.0	—	〃	2		
41	マムモースポツド	N	0.617±0.0093	5.98±0.098	243.55±3.305		6.0	—	〃	2		
42	ドワーフゴールデン	S	0.651±0.0052	6.24±0.207	235.20±1.395	5.28±0.077	4.0	82.0	〃	2		
43	オランダ早生	内地	0.588±0.0113	10.10±0.249	182.25±3.612	5.08±0.079	5.0	46.5	〃	2	黃	+
44	ケヤタネイ	Z	0.506±0.0043	7.92±0.131	196.60±1.182	5.09±0.080	5.9	64.5	〃	2	〃	〃
45	荷蘭豆	福建	0.570±0.0097	9.11±0.296	101.10±4.042	4.66±0.105	4.4	66.5	〃	1	〃	〃

番號	品種名	購入先	莖の横徑	節間長	草丈	小葉長	小葉数	開花日	花色	着花数	子實	
											色	皺
			cm	cm	cm	cm		日				
46	荷蘭豆(大莢)	台湾	0.436±0.0055	9.69±0.222	172.50±3.233	4.36±	6.0	70.5	白	1	黄	+
47	荷蘭豆(小莢)	〃	0.527±0.0088	10.65±0.081	191.80±2.787	4.38±	6.1	69.3	〃	2.1	〃	〃
48	沙埕豆	上海	0.545±0.0109	10.60±0.161	192.47±0.921	4.35±	6.0	71.0	〃	1	〃	〃
49	運陽豆	〃	0.476±0.0094	8.85±0.238	188.75±3.134	4.08±	6.0	72.5	〃	1	〃	〃
50	矢筈早生絹莢	内地	0.385±0.0068	8.14±0.157	214.75±4.243	4.13±	4.0	82.2	〃	2	〃	〃
51	エデブル ポッデッドシュガー	P	0.588±0.0113	9.39±0.156	216.10±2.301	5.59±0.071	4.0	67.7	赤	2	〃黒	++
52	YS号極早生	内地	0.472±0.0073	2.96±0.086	74.88±1.384	3.82±0.093	3.9	84.10	白	2	黄	+
53	白花蔓無	〃	0.512±0.0108	2.73±0.061	69.40±1.668	3.31±0.036	5.1	80.1	〃	2		
54	早生青蔓無	〃	0.629±0.0090	3.90±0.062	113.00±2.356	5.23±0.091	5.9	66.4	〃	2	綠	++
55	赤花蔓無	〃	0.579±0.0112	3.66±0.088	85.50±1.192	5.98±0.096	4.0	81.4	赤	2		
56	手無八房	〃	0.372±0.0044	3.07±0.092	72.40±1.403	3.77±0.053	6.0	77.7	〃	2.1		
57	丁号極早生	〃	0.496±0.0129	3.26±0.097	73.40±1.764	3.35±0.043	4.3	83.9	〃	2.1		
58	砂糖豌豆	〃	0.602±0.0135	3.78±0.082	127.15±1.879	4.59±0.060	5.0	66.6	〃	2	綠	++

H ― ヘンダーソン会社（米國）
N ― ナシヨナルナーザリー（印度）
S ― サツトン会社（英國）
P ― ポチヤス（印度）
Z ― ケエーウエツセツアードハンデル（南洋）

第一群ラツクストン系（1－9）ハ矮性デ早生ノ剥實用トシテ極メテ有望ナルヿヲ認メタリ。第Ⅱ群（10－17）ハ半蔓性ノ剥實用ナルモ有望種少ク第三群（18－29）ハ蔓性デ晩生ノ剥實用ニシテアドミラルビューテイー最有望アルダーマン之ニ次ギ　第Ⅳ群アラスカ系（30－38）ハ子實小粒ニシテ優良ナルモ草勢弱キ缺点アリ　第Ⅴ群（39－42）ハ草勢極メテ旺盛ナルモ殆ンド開花セズ　第Ⅵ群（43－51）ハ蔓性ノ莢用品種ニシテオランダ早生及ビチヤタネイハ收量多ク早生ニ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

シテ極メテ有望ナリ　第VII群ハ半蔓性ノ莢用種ナルモ收量少ク有望ナラズ

6　廿日大根

1　供試品種　6

2　方法　8月—1月毎月2回播種セリ

3　調査　收穫期　反当收量

4　試驗成績

番号	品種名	播種月	收穫期			反当收量
			始	終	期間	
		月 日	月 日	月 日	日	kgr
1	ラピツドレツド	8. 5	8.24	9. 1	9	3.468
		8.28	9.18	9.21	7	2.288
		9. 8	9.28	10.21	24	3.744
		9.28	10.23	10.31	9	2.246
		10.28	11.18	12. 4	17	7.659
		11.13	12. 9	12.14	6	4.763
		11.28	12.28	1. 8	12	8.632
		12.28	1.29	2. 4	5	8.216
		1.28	3.13	3.20	8	2.080
2	スカーレツトターニツプ	8. 5	8.24	9. 1	9	2.468
		8.28	9.18	9.24	7	2.548
		9. 8	10. 2	10. 6	5	6.250
		9.28	10.23	10.31	9	2559
		10.28	11.18	12. 4	17	6390
		11.13	12. 9	12.16	8	4981
		11.28	12.28	1. 8	12	10067
		11.28	1.29	2. 4	5	1383
		1.28	3.13	3.20	8	3874

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

番号	品種名	播種月日	収穫期 始	収穫期 終	期間	反当収量
		月 日	月 日	月 日	日	Kgr
3	スカーレツト グローブ	8. 5	8.24	9. 1	9	6105
		8.28	9.18	9.24	7	2932
		9. 8	9.28	10. 6	9	3452
		9.28	10.23	10.31	9	3057
		10.28	11.18	12. 2	15	5090
		11.13	12. 9	12.14	6	4254
		11.28	12.28	1. 8	12	5782
		12.28	1.29	2. 4	5	1383
		11.28	3.13	3.20	8	4440
4	ブレツク フアスト	8. 5	8.24	9. 1	9	4568
		8.28	9.18	9.24	7	2558
		9. 8	9.28	10. 6	9	4966
		9.28	10.23	10.31	9	4628
		10.28	11.18	12. 4	17	7940
		11.13	12. 9	12.13	8	4950
		11.28	12.28	1. 4	8	10166
		12.28	1.29	2. 4	5	2454
		1.28	3.13	3.20	8	3889
5	ロングレツド	8. 5	—	—	—	—
		8.28	9.18	9.24	7	4.888
		9. 8	10. 2	10.21	19	5.527
		9.28	10.23	10.31	9	7.114
		10.28	11.21	12. 4	14	7.597
		11.13	12. 9	12.16	8	7.914
		11.28	12.28	1. 8	12	9.858
		12.28	1.29	2. 4	5	1.560
		1.28	3.13	3.20	8	6.656

番号	品種名	播種月	收穫期			反当收量
			始	終	期間	
		月 日	月 日	月 日	日	Kg
6	ロング ホワイト	8.5	—	—	—	—
		8.28	9.18	9.24	7	7072
		9.8	10.2	10.21	19	6167
		9.28	10.26	10.31	6	8736
		10.28	11.28	12.4	17	8554
		11.13	12.9	12.16	8	5174
		11.28	—	—	—	—
		12.28	2.4	2.4	—	780
		1.28	3.13	3.20	8	5990

ラビツドレツド最早生ナリ　ロングレツド及ホワイトロングハ市場向トシテ栽培價値少シ

7　蕪　菁

1　供試品種　12

2　方法　10月及11月12回播セリ

3.　調査　收穫期　收量

4.　試験成績

品種名	播種月日	收穫期			收穫量
		始	終	期間	
金町時無小	10.10 11.10	11.6 12.14	11.28 12.21	22 7	885.6 267.3
早生東京小丸	10.10 11.10	11.6 12.16	11.28 12.21	22 5	929.2 266.2
早生今市	10.10 11.10	11.6 12.16	11.28 1.11	22 26	1329.6 464.8
丸葉天王寺	10.10 11.10	11.6 12.16	11.30 12.26	24 10	1719.6 728.7
切葉天王寺	10.10 11.10	11.6 12.14	11.24 12.26	18 12	1933.3 753.6

品種名	播種月日	收穫期			收穫量
		始	終	期間	
近江平蕪菁	10.10 11.10	11.6 11.11	11.30 1.11	25 —	1323.9 249.6
大阪雪白大蕪菁	10.10 11.10	11.6 12.26	12.2 1.11	27 36	2342.0 1246.4
白丸寄居	10.10 11.10	11.6 12.14	11.30 12.26	25 12	1991.1 354.3
蕪菁(北平)	10.10 11.10	11.30 11.30	11.30 11.30	— —	343.2 301.6
聖護院大蕪菁	10.10	11.6	11.24	18	166.0
蕪菁濟南	10.10	11.30	11.30	—	230.8
白蕪菁	10.10	11.30	11.30	—	234.0

最早生ナルハ早生今市ニシテ收量ハ大阪雪白大蕪菁最良ク切葉及丸葉天王寺ニ次イデ早生今市、寄居優良ナリ

8 甘藍

1. 供試品種 32

2. 栽培方法

播種日 定植日	7月20日 9.7	8.21 10.5	10.21 12.10	11.30 2.4	12.21 2.15

從來ノ試驗成績ヨリ各品種ノ開張ノ大小ノ差ニヨリ畦巾株間ヲ限定セリ

區	畦巾	株間	反当植付本数
赤甘藍 (品種番号29-32)	1.30	50	2560
中生系 (〃 1-13-28)	1.50	60	2108
支那系及在來系 (〃 1-27)	1.90	60	1908

3 調査 開張 收穫歩合、收穫期 球形及重量

4. 試驗成績

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

品種番号	品種名	播種月	開張	收穫歩合	收穫日数（定植後）	球形 横形	球形 縱形	重量
		月	cm	%	日	cm	cm	gr
1	三地早生	12	66	72.2	95.5 ± 0.93	18.8	12.9	1.296 ± 0.062
2	三地中生	7	—	100.	61.0 ± 0.00	16.5	10.0	1.205 ± 0.093
		8	—	100.	66.3 ± 0.39	20.7	11.0	1.353 ± 0.044
		10	57	100.	97.9 ± 1.28	22.0	16.3	2.170 ± 0.070
		11	59	73.5	102.2	19.8	12.6	1.530 ± 0.067
		12	77	97.2	98.1 ± 0.90	21.3	13.9	1.747 ± 0.060
3	アーリーサムマー	8	—	94.1	75.9 ± 1.27	18.5	10.5	1.210 ± 0.045
		10	54	94.1	100.8 ± 1.36	19.8	16.7	2.098 ± 0.068
4	アーリーフラワトダラム	8	—	88.2	64.8 ± 0.31	15.1	9.4	1.070 ± 0.039
		10	—	97.5	90.4 ± 1.68	13.0	14.4	1.004 ± 0.036
		11	53	80.0	103.9	16.1	10.9	1.147 ± 0.059
5	オールヘッドアーリー	10	59	94.1	91.1 ± 0.92	21.8	14.8	1.727 ± 0.054
6	久留米中生	8	—	97.1	80.2 ± 1.07	18.4	12.7	1.926 ± 0.017
7	サダヤ晩生	7	—	91.2	61.0 ± 0.00	14.9	10.8	1.066 ± 0.248
		8	85	91.2	87.9 ± 1.75	21.5	17.4	2.003 ± 0.110
		10	68	91.2	115.9 ± 0.41	19.8	17.8	2.254 ± 0.085
		11	74	61.8	110.3	16.8	14.0	1.159 ± 0.049
		12	74	23.5	103.9 ± 1.22	20.8	18.2	1.430 ± 0.076
8	冬甘藍	8	—	100	79.5 ± 1.20	19.2	12.8	1.617 ± 0.048
		10	68	94.1	104.6 ± 1.06	22.9	18.6	2.419 ± 0.096
		11	66	41.2	103.9	18.8	14.1	1.471 ± 0.088
9	オータムキング	12	68	5.9	107.3 ± 0.48	20.4	15.0	1.781 ± 0.107
10	中生甘藍	8	—	97.1	65.5 ± 0.58	19.7	10.8	1.375 ± 0.054
		10	60	94.1	94.3 ± 1.20	23.0	15.8	2.154 ± 0.064
		11	62	70.6	103.2	19.2	12.7	1.542 ± 0.055

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

品種番號	品種名	播種月	開張	收穫歩合	收穫日数（定植後）	球形		
						横形	縱形	重量
		月	cm	%	日	cm	cm	gr
11	金山高麗菜	8	—	100.	67.8 ± 0.87	20.6	11.7	1.413 ± 0.041
		10	67	91.2	106.2 ± 1.25	20.6	18.6	3.010 ± 0.085
		11	72	35.3	105.9	18.0	13.3	1.075 ± 0.079
12	支那高麗菜	8	85	100.	69.3 ± 0.78	21.0	12.7	1.613 ± 0.061
		10	72	91.2	109.1 ± 0.80	24.7	18.9	2.896 ± 0.088
		11	76	38.2	106.9 ±	22.1	13.3	1.665 ± 0.115
13	上海全實	8	—	97.1	70.0 ± 0.07	19.0	10.9	1.362 ± 0.054
		10	61	100.	92.9 ± 1.09	23.1	17.3	2.245 ± 0.078
		11	79	44.1	110.3	20.3	13.9	1.703 ± 0.081
14	上海産	8	78	97.1	92.6 ± 1.24	23.0	13.9	1.936 ± 0.074
		10	74	91.2	111.3 ± 0.84	22.2	17.6	2.526 ± 0.067
		11	78	35.3	106.3	22.5	14.2	1.725 ± 0.069
15	上海早生	8	84	97.1	96.9 ± 0.88	27.5	15.6	2.567 ± 0.100
		10	87	91.2	102.2 ± 0.97	27.3	19.0	2.919 ± 0.105
		11	82	32.4	102.9	23.1	15.8	1.885 ± 0.111
16	上海中生	10	79	100.	110.7 ± 0.78	23.7	18.9	2476 ± 0.104
17	支那上高麗菜	8	—	97.1	86.8 ± 1.05	23.2	14.8	2048 ± 0.079
18	支那早生大球	10	86	82.4	97.2 ± 0.79	25.6	18.4	2.736 ± 0.089
19	支那晩生	8	82	97.1	86.7 ± 1.12	14.8	14.1	2.093 ± 0.046
		10	70	91.2	110.4 ± 1.06	21.0	17.9	2.339 ± 0.082
20	福州早生	8	96	100	101.1 ± 0.81	29.3	18.6	2.970 ± 0.092
		10	85	47.1	99.3 ± 1.97	26.9	21.5	2.687 ± 0.113
		11	91	—	—	—	—	—
21	厦门早生	8	80	97.1	78.7 ± 0.89	21.8	13.3	1.886 ± 0.068
22	汕頭早生大球	11	86	29.4	101.9	19.1	15.5	1.546 ± 0.115

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

品種番號	品種名	播種月	葉張	收穫歩合	收穫日數（定植後）	球形 橫形	縱形	重量
		月	cm	%	日	cm	cm	gr
23	夏大頭	8	−	91.2	80.2 ± 1.60	17.3	11.5	1.327 ± 0.062
24	早生高麗菜	8	94	97.2	97.5 ± 1.16	26.5	16.6	2.694 ± 0.068
25	早生	8	85	88.2	92.1 ± 1.35	22.3	13.4	1.583 ± 0.071
	早生一号	10	79	73.5	96.0 ± 0.94	24.5	20.4	2.708 ± 0.078
26	中早生	8	89	94.1	99.2 ± 1.23	27.4	15.5	2.527 ± 0.111
27	在来早生	10	83	38.2	93.0 ± 0.00	24.5	18.8	2.085 ± 0.105
		11	81	5.9	111.0	24.0	14.3	1.900 ± 0.167
28	縮緬甘藍	8	−	82.4	101.5 ± 0.89	18.9	12.2	1.429 ± 0.071
		10	63	100	112.2 ± 0.61	19.4	16.9	1.929 ± 0.056
		11	61	20.0	111.0	16.4	10.3	0.875 ± 0.069
29	レフドダワチ	8	−	90.5	98.9 ± 0.89	10.7	11.5	0.550 ± 0.012
		10	−	50.0	112.1 ± 0.74	14.8	14.5	1.115 ± 0.040
		11	55	47.5	111.0	12.3	12.3	0.703 ± 0.085
		12	72	16.7	102.4 ± 0.83	12.6	13.5	0.883 ± 0.037
30	マンモスロングレフド	8	−	95.9	90.9 ± 0.95	11.4	13.0	0.675 ± 0.017
		10	−	75.0	112.7 ± 0.54	15.1	15.1	1.120 ± 0.044
		11	56	37.5	111.0	11.2	11.9	0.550 ± 0.040
31	ラーヂフラフトレフド	8	−	68.9	96.8 ± 1.02	10.4	11.7	0.577 ± 0.012
		10	−	47.5	110.6 ± 0.40	14.3	13.8	0.876 ± 0.120
32	ラーヂレフドドラムヘフド	8	−	94.6	93.4 ± 0.91	11.5	12.2	0.800 ± 0.019
		10	−	60.0	110.0 ± 0.56	15.4	14.5	1.096 ± 0.061

本年度ニ於テハ主トシテ内地種中生系（２－６）晩生系（７－９）及支那系（１０－２７）ニ就キ試驗セリ。支那系中ノ中生甘藍、金山高麗菜、支那高麗菜、上海金実ハ早生ニシテ内地系中生種ニ匹敵シ球モ比較的大ニシテ優良ト認メタリ　赤甘藍ハ球円形ニシテ濃色ナルレフドダワチ市場向及輸送用トシテ最適ナリ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

9. 花椰菜

1. 供試品種　２６

2. 方法

播種日	8月21日	9. 1	9.21	10.21
定植日	10. 5	10.30	11.18	12.10

3. 調査　收穫期 蕾形及重量 收穫歩合

4. 試験成績

品種番号	品種名	播種月	收穫日数（定植後）	蕾形 横形	蕾形 縦形	蕾形 重量	收穫率
1	アーリーパリス	8月	95.2 ± 0.35日	16.04 cm	8.44 cm	1.061 ± 0.039 kg	88.2 %
		9.1	82.7 ± 0.38	16.47	11.45	1.071 ± 0.027	94.1
		9	53.1 ± 6.96	17.26	8.55	1.048 ± 0.012	100.
		10	81.1 ±	18.8	9.4	0.908 ± 0.022	100.
2	ヘリオス	8	91.6 ± 0.44	17.27	8.71	1.273 ± 0.033	85.3
		10	84.3 ±	15.6	7.8	0.750 ± 0.031	85.3
3	ベワケスオータム ヂャイアント	8	107.7 ± 0.76	17.00	10.64	1.408 ± 0.120	47.1
		10	92.2 ± 1.00	16.3	10.2	0.979 ± 0.414	50.0
4	ミツケルマスホワイト	8	102.3 ± 0.25	16.60	8.95	1.049 ± 0.051	76.5
		10	90.5 ±	16.60	10.0	0.704 ± 0.026	70.6
5	福州早生（ミブホ）	8	84.3 ± 0.44	15.68	8.55	0.980 ± 0.035	91.2
		10	74.2 ±	19.1	10.5	0.767 ± 0.017	100.
	福州早生（隆源）	10	71.5 ±	17.1	9.8	0.609 ± 0.019	100.
	福州早生（莊永）	8	88.6 ± 0.53	15.84	8.96	0.991 ± 0.035	97.1

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

品種番号	品種名	播種月	収穫日数（定植後）	蕾形 横形	縦形	重量	収穫率
5	福州九十天	10	74.9 ±	20.6	11.3	0.644 ± 0.013	100.
	福州中生(隆源)	10	70.6	17.2	9.1	0.576 ± 0.016	100.
	福州中生(莊永)	8	76.5 ± 0.34	13.51	7.01	0.779 ± 0.029	100.
	中生種(ミブホ)	8	80.0 ± 0.46	14.13	7.50	0.881 ± 0.036	85.3
	福州産(ミブホ)	10	74.1	20.4	8.7	0.693 ± 0.031	82.4
6	漳州種(林超英)	8	80.5 ± 0.43	15.03	8.92	1.017 ± 0.046	97.1
		10	76.8 ±	19.7	9.6	0.621 ± 0.019	100.
	漳州種(莊永)	8	77.3 ± 0.33	14.21	7.56	0.850 ± 0.034	100.
	漳州種(隆源)	10	74.8 ±	19.7	9.6	0.515 ± 0.021	100.
	漳浦種(莊永)	8	78.5 ± 0.45	14.37	7.21	0.938 ± 0.047	100.
	漳浦早生(ミブホ)	10	71.8	19.2	10.2	0.600 ± 0.017	100.
7	厦門種(ミブホ)	10	75.2	18.9	9.2	0.624 ± 0.019	100.
8	上海種(林超英)	8	79.1 ± 0.49	14.07	7.32	0.875 ± 0.036	91.2
		10	75.5 ±	18.8	9.5	0.567 ± 0.035	67.6
9	支那種(隆源)	8	76.6 ± 0.21	14.32	7.24	0.885 ± 0.027	100.
		10	72.2	18.5	10.9	0.583 ± 0.017	97.1
	支那上(隆源)	10	76.8	20.4	9.3	0.647 ± 0.020	100.
	支那花椰菜(隆源)	10	75.4	18.9	8.8	0.602 ± 0.021	97.1
	支那中生(ミブホ)	10	75.7	18.5	9.9	0.492 ± 0.024	97.1
10	晩生花椰菜	10	76.2	19.1	9.6	0.532 ± 0.018	100.
11	洋菜花(北平)	10	79.1	19.2	9.8	0.814 ± 0.027	82.4
12	在来種(隆源)	10	74.6	18.3	10.0	0.595 ± 0.017	100.

蕾形　収穫歩合ヨリシテアリーパリス最上ナリ、ヘリオス蕾形堅ク良質ナレ共収穫歩合悪ク、ベッチスオータムヂャイアント、ミツケルマスホ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

ワイトハ晩生ニシテ收穫歩合悪シ。支那系ニ就イテハ各種商店ヨリ集メ系統関係ヲ調査セルガ殆ド相異ヲ認メズ。福州六十天及九十天ハ極メテ早生ニシテ9月以後ノ播種ニ適セズ

１０　球茎甘藍

1. 供試品種　ホワイトビーナー
2. 方法　8月－11月　4回播種
3. 調査　收穫期　收量
4. 試験成績

品種名	播種	定植	收穫期			收量	
			始	終	期間	個数	重量
	月 日	月 日	月 日	月 日	日		KG
ホワトビーナー	8.15	9.26	10.26	11.2	8	2912	696.8
	9.30	10.15	11.28	12.7	10	3848	1853.2
	10.20	11.10	12.18	1.4	18	4368	1942.7
	11.10	12.9	1.13	2.2	21	3432	1400.0

10月中旬播キ收量最多ケレドモ市場價値ハ早播ノモノ程良好ナリ

１１　菘

1. 供試品種　2
2. 方法　7月－12月　7回播種
3. 調査　收穫期　收量
4. 試験成績

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

品種名	播種期	收穫期	收量
	月 日	月 日 — 月 日	kg
山東菜	7.22	8.19 — 8.24	1341.6
	8.15	―――	―――
	8.20	9.24 — 10.31	861.1
	10.28	11.28 — 12.11	2239.1
	11.13	12.18 — 12.28	1551.6
	11.28	1.8 — 1.13	747.7
	12.28	2.8 — 2.23	773.2
土白菜	7.22	8.19 — 9.1	1185.6
	8.15	9.16 — 9.18	884.0
	8.20	9.24 — 10.31	826.5
	10.28	11.28 — 12.7	1145.0
	11.13	12.18 — 12.26	696.8
	11.28	1.8 — 1.8	343.2
	12.28	2.8 — 2.8	111.2

10月以後土白菜ニ於テハ收量激減スレド菘類トシテハ11月結球白菜甘藍等ノ生産前ニ於テ出荷スルヲ有利トス

12 萵苣

1 供試品種 4

(三五) 2 方法 9.10月12回播種セリ

3. 調査 收穫期 收量

4. 試驗成績

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

品種名	播種	定植	收穫期			反当收量
			始	終	期間	
	月 日	月 日	月 日	月 日	日	Kg
シンプソン	9. 5	10. 8	11. 6	11.24	18	785.2
	10. 5	11. 5	12.14	2.25	73	2806.2
ニユヨーク	9. 5	10. 8	11. 6	1.20	75	2067.0
	10. 5	11. 5	12.14	2.25	73	3092.6
ワヤヘツト	9. 5	10. 8	12. 2	1.20	49	1496.5
	10. 5	11. 5	12.14	2.25	73	2271.8
メーキング	9. 5	10. 8	12. 2	12.18	16	1321.5
	10. 5	11. 5	1. 6	2.25	50	752.9

玉萵苣中ニユヨーク收量多ケレ共現在ノ台灣市場向ニ適セズワヤヘツド市場向ニ最適ス。メーキングハ晩播ニ於テ收量激減ス

13　茼蒿

1. 供試品種　8

2. 方法　11月18日支那系統ノ品種試驗ヲ行ヘリ

3. 調査　收穫期　收量

4. 試驗成績

品種名	播種日	收穫期			反当收量
		始	終	期間	
	月 日	月 日	月 日	日	Kg
本島種	11.18	12.23	1. 6	15	748.8
台南種	11.18	12.23	1. 6	15	712.2
支那種	11.18	12.23	1. 6	15	854.4

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

品種名	播種日	収穫期			反当収量
		始	終	期間	
	月 日	月 日	月 日	日	Kg
董萵（広東）	11.18	12.23	1.6	15	707.7
ㄨ福菜（内地）	11.18	12.23	1.6	15	408.2
桐萵子（北平）	11.18	12.23	1.6	15	592.8
桐萵（北平）	11.18	12.23	1.6	15	507.0
荷萵（済南）	11.18	12.23	1.6	15	473.7

支那系統ノモノ何レモ丸葉ニシテ収量ハ何レモ在来種ヨリ少シ

14 菠薐草

1. 供試品種　6
2. 方法　10月－1月　毎月1回播種
3. 調査　収穫期　収量
4. 試験成績

品種名	播種期	収穫期			収量
		始	終	期間	
	月 日	月 日	月 日	日	Kgr
キングオブデンマーク	10.15	11.16	1.13	60	832.0
	11.15	12.29	1.20	22	1435.2
	12.15	2.20	2.27	7	459.6
	1.15	3.8	3.20	12	212.1
ノーベル	10.15	11.16	11.28	12	2319.2
	11.15	—	—	—	—
	12.15	2.20	2.27	7	245.4
	1.15	3.8	3.20	12	62.9

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

品種名	播種期	收穫期			收量
		始	終	期間	
	月 日	月 日	月 日	日	kgr
ロングスタンデング	10.15	11.16	11.28	12	563.6
	11.15	12.29	1.8	10	1079.5
	12.15	2.20	2.27	7	947.5
	1.15	3.4	3.20	16	440.4
頂上東湖	10.15	11.16	11.28	12	602.6
	11.15	12.29	1.8	10	819.5
	12.15	—	—	—	—
在来種	10.15	11.16	12.7	22	1012.9
	11.15	12.14	1.13	30	1468.4
	12.15	—	—	—	—
内地種	10.15	—	—	—	—
	11.15	12.14	1.20	37	1634.8
	12.15	2.20	2.29	9	1034.8

洋種ニテハロングスタンデング最良ナリノーベルハ11月以後ノ播種ハ收量激減ス。支那種頂上東湖ハ生育早ク葉形、在来種ニ似レ共大形ニテ有望ナリ

15　里　芋

1. 供試品種　28
2. 方法　植込12月26日　但シ海老芋ハ1月10日　收穫8月5日
3. 調査　草丈　地上部重量　根形及收量

4. 試驗成績

品種	草丈	地上部重量	親芋			子芋		孫芋	
			横径	縦径	重量	個数	重量	個数	重量
	cm	gr	cm	cm	gr		gr		gr
石川早生	34.2	74.1	5.46	6.60	111	8.9	225	12.0	138
東京早生	36.0	48.8	4.86	5.24	78	4.8	106	5.2	87
京都早生	35.0	77.1	4.60	5.77	83	7.3	138	6.6	58
八丈島	32.4	59.2	5.18	5.54	80	6.1	141	7.1	96
六月芋	37.4	137.9	5.46	6.15	130	6.0	166	12.0	22
河原子芋	37.0	117.5	5.05	5.48	90	5.3	117	7.9	125
鉄砲芋	40.9	130.0	5.40	5.27	111	6.0	137	10.4	177
豊後芋	-	78.3	6.22	7.68	187	6.1	202	5.9	113
シガミ芋	37.2	67.4	6.31	6.49	140	6.5	187	9.7	164
中生直芋	37.2	77.0	6.10	4.51	156	5.3	170	6.6	110
丸芋	35.7	64.0	6.08	6.27	150	7.9	238	14.2	244
秋田芋	28.0	47.2	6.03	7.07	160	5.5	158	3.9	74
唐芋	34.3	123.0	5.17	7.65	126	7.1	233	2.7	27
潮州白	26.7	27.2	6.20	6.27	156	5.5	53	6.0	174
海老芋	26.7	27.9	5.82	7.13	187	6.4	151	12.5	223
檳榔心	35.3	106.2	5.21	7.69	122	4.5	108	1.5	14
紅檳榔心	39.0	67.5	5.67	7.91	135	4.6	33	-	-
竹節芋	28.9	51.0	5.32	6.90	121	4.3	70	-	-
麺芋	24.5	28.8	6.77	7.83	223	6.7	256	8.2	269
烏播	40.1	125.0	5.95	6.76	175	7.1	127	3.7	39
白芋	35.0	78.0	6.68	7.06	209	8.4	252	9.3	192
白芋早生	27.9	44.2	6.23	8.84	222	7.4	298	20.1	242
白芋晩生	26.0	60.0	6.35	8.85	243	5.8	206	19.6	238
糯芋	43.1	255.9	7.97	9.48	242	9.1	360	-	-
黄芋	22.6	80.0	6.20	12.49	294	6.0	370	6.5	69
青茎生蕃	42.1	229.1	6.33	8.67	190	7.9	288	3.1	42
赤茎生蕃	40.2	143.4	6.02	8.13	113	7.6	192	2.6	27

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

子芋ノ着生数内地系ノ石川早生京都早生丸芋唐芋、在来系ノ糯芋白芋麺芋烏播多ク、在来系ハ内地系ニ比シテ子芋ノ形状大ナリ　孫芋ノ着生数ハ石川早生、六月芋、丸芋、海老芋、鉄砲芋等在来種系ノモノヨリ一般ニ多シ

１６　葱

1. 供試品種　１２
2. 方法

	播種日	定植日
	１１月２１日	８月１７日
	１２月２１日	８月１７日

3. 調査　葉莖個体調査及收量
4. 試験成績

番号	品種名	播種月	苗大小	葉鞘長	葉間総長	葉長	葉鞘莖	葉数	分蘖数	一株重量	(10米)一條重量
				cm	cm	cm	cm			gr	gr
1	砂村	11	大	26.2	8.9	55.6	2.36	6.5	2.4	554.5	40.800
			小	25.1	7.2	54.7	2.67	7.0	2.4	457.5	30.295
		12	大	20.2	6.1	47.2	2.31	6.0	3.3	568.5	38.100
2	千住赤柄	11	大	28.3	8.2	53.9	2.32	7.0	1.8	457.5	33.665
			小	25.3	8.4	56.6	2.13	7.0	2.1	521.0	23.505
		12	大	26.5	8.9	61.6	2.36	7.0	2.5	623.5	27.434
			小	24.5	8.2	48.4	2.37	7.5	2.5	462.5	—
3	千住黒柄	11	大	25.1	7.2	39.2	2.09	7.5	1.3	631.0	36.345
			小	22.9	11.1	55.5	2.64	8.5	1.2	440.0	20.720
		12	大	26.5	6.9	52.3	2.23	6.0	2.8	638.0	25.265

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

番号	品種名	播種月	苗大小	葉鞘長 cm	蘗間總長 cm	葉長 cm	葉鞘莖 cm	葉数	分蘗数	一株重量 gr	(10米) 一條重量 gr
4	東京根深	11	大	23.8	8.1	57.1	24.2	7.5	1.9	512.0	35.450
			小	23.8	6.7	47.1	2.06	6.0	2.1	353.5	26.850
		12	大	24.9	7.2	54.9	2.38	6.5	1.6	605.0	27.530
5	明水	11	大	24.1	6.7	61.5	2.13	7.5	3.9	554.5	37.575
			小	22.4	5.4	52.1	1.81	6.0	3.7	570.0	40.400
		12	大	35.6	9.3	61.1	2.37	6.5	1.2	302.0	23.390
			小	36.0	9.7	59.4	2.12	7.0	1.1	233.5	5.815
6	蓋平	11	大	23.3	5.1	58.4	1.74	6.0	2.8	332.0	21.390
			小	18.9	4.4	28.4	1.23	6.0	6.3	363.0	22.050
		12	大	20.7	6.4	59.1	2.68	7.0	1.3	332.0	11.355
			小	15.7	3.1	44.9	2.13	6.5	1.2	266.5	6.680
7	支那種葱粉	12	大	22.7	6.6	63.1	1.98	6.5	2.6	−	22.580
8	支那種大葱	12	大	21.5	6.5	54.3	2.07	7.5	1.5	−	24.376
9	下仁田	11	大	19.7	5.9	51.5	2.61	7.0	3.2	433.5	24.065
			小	24.1	7.4	47.6	2.52	8.0	1.4	417.0	24.990
10	岩槻	12	大	18.9	4.7	54.7	1.33	5.0	4.8	513.5	13.805
			小	22.5	7.1	55.7	1.16	5.0	4.2	451.0	−
11	九條	12	大	23.2	6.4	61.4	1.68	6.0	3.9	399.5	24.142
12	細葱	12	大	19.3	5.2	59.1	1.52	5.5	4.1	468.0	32.345

各種ノ形質ヨリ1−3.5−8ノ品種ハ夫々同一系統関係ヲ有スルモノト見ルベク4.9.10.以下ノ品種ハ各々趣ヲ異ニス。收量ハ明水、砂村最モ多ク千住、東京根深之ニ次ギ商品トシテ明水、東京根深最モ優良ナリ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

１７　葱頭

１　供試品種　９

２　方法　９月２１日及１０月１日２回播

３　調査　鱗茎ノ形状及重量

４　試験成績

品種	播種日	定植日	個体数	鱗茎 頸径	鱗茎 横径	鱗茎 縦形	鱗茎 重量
	月 日	月 日		cm	cm	cm	gr
エキスプレスグローブ	9.20	12.24	20	0.233 ± 0.01	4.86 ± 0.11	4.69 ± 0.08	65.00 ± 3.76
	10.1	1.16	21	0.254 ± 0.01	6.04 ± 0.15	5.64 ± 0.08	91.21 ± 4.48
アーリグラノ	10.1	1.16	20	0.268 ± 0.01	4.72 ± 0.08	5.36 ± 0.09	56.00 ± 2.22
ホワイトクリスタルワクス	9.20	12.24	23	0.182 ± 0.01	3.49 ± 0.05	2.67 ± 0.08	16.30 ± 1.45
ヂヤイアントロツカー	9.20	12.24	23	0.246 ± 0.03	2.40 ± 0.06	2.93 ± 0.01	9.26
	10.1	1.16	13	0.302 ± 0.02	3.39 ± 0.11	3.35 ± 0.05	19.62 ± 0.44
スタツキスエロー	9.20	12.24	34	0.554 ± 0.11	4.35 ± 0.10	4.79 ± 0.07	44.52 ± 3.72
	10.1	1.16	14	0.754 ± 0.16	4.87 ± 0.19	5.67 ± 0.17	69.29 ± 5.58
スタツキスエロー30－10	9.20	12.24	19	0.623 ± 0.03	3.94 ± 0.13	4.53 ± 0.05	48.88 ± 2.18
	10.1	1.16	11	0.834 ± 0.06	3.86 ± 0.14	4.68 ± 0.11	57.73 ± 4.34
カリフオルニヤアーリレツド	9.20	12.24	21	0.537 ± 0.02	4.96 ± 0.07	4.35 ± 0.07	62.14 ± 9.14
	10.1	1.16	22	0.664 ± 0.03	5.48 ± 0.09	4.91 ± 0.06	61.67 ± 2.93
マデイラス	9.20	12.24	14	0.571 ± 0.05	4.50 ± 0.19	3.80 ± 0.12	46.86 ± 2.08
	10.1	1.16	12	0.937 ± 0.02	4.53 ± 0.17	4.75 ± 0.12	74.17 ± 4.62
エローフラツトデンバース	10.1	1.16	18	0.419 ± 0.03	4.42 ± 0.11	4.04 ± 0.09	46.11 ± 2.52

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

頸部ノ太サ及ビ鱗莖ノ大小ヨリ、エキスプレスグローブ最優良ナリ。スタフキスエロー、カリフオルニヤアーリーレッド、マデイラス、エローフラフトデンバース等ハ頸部太ク実用價値少シ

18 其他ノ見本栽培

其他ノ蔬菜ノ調査セル種類及品種次ノ如シ

南瓜 黒皮、デリシヤス 在来長 在来大

西瓜 大和 甘露

甜瓜 成觀 棗 支那種

豌豆 在来及支那系統

豇豆 在来及支那系統

蘿蔔 聖護院、練馬、美濃早生、宮重各系統及支那系統

胡蘿蔔 金時 三寸 五寸

火焔菜 アーリーエクリツプス、クリムソングローブ

子持甘藍 ヤマトA1、ドワーフゼム、パリスマーケツト

薯蕷 在来及南洋系統

薑 金時 中薑 小薑及支那系統

石刁柏 パルメツト

苺 名農 其他各種

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第三章　栽培基礎試験

移植試験

前年度ノ方法ニヨリ引続キ、甘藍及花椰菜ニ就イテ移植時期ト回数ヲ変ヘル事ニ依ツテ現ハレル苗ノ地上部並ビニ地下部ノ発育期ヲ調査シ、其後ノ活着　生育及ビ收量ノ関係ヲ数字的ニ取扱ヘリ

	区	移植日数	移植期の苗齢	植痛み 定植苗(13枚) 地上重	T/R率	定植后(17枚) 地上重	T/R率	收量gr 全重	球重	球重/全重	生育日数 全期间	定植後
甘藍	1	直播	—	90.9	20.8	310	18.9	2238	1307	58.4	113	65
	2	移植セズ	—	90.9	20.8	157	10.8	1889	1183	62.6	112	64
	3	1回移植	1枚	103.8	28.3	168	12.4	2055	1210	58.9	118	68
	4		5	80.1	23.0	165	16.9	2075	1217	58.7	122	71
	5		9	87.8	20.3	214	12.3	1712	1039	60.7	127	74
	6		平均	92.2	23.9	182	14.6	1944	1156	59.4	122	71
	7	2回移植	1.5	64.2	20.7	182	12.4	1661	960	57.8	125	72
	8		1.9	81.6	20.6	235	15.3	1725	1178	68.3	125	70
	9		5.9	79.8	20.3	230	14.4	1704	1091	64.0	133	77
	10		平均	75.2	20.5	216	14.0	1697	1077	63.4	128	73
	11	3回移植	1.5.9	66.3	14.7	283	14.6	1739	1020	58.7	133	73

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH 1895

	區	移植日数	移植期の苗齢	植傷み 定植苗(13枚) 地上重	定植苗(13枚) T/R率	定植後(17枚) 地上重	定植後(17枚) T/R率	收量 gr 全重	球重	球重/全重	生育日数 全期間	定植後
花椰菜	1	直播	－	78.7	10.2	269	8.4	2058	1097	53.3	136	74
	2	移植セズ	－	78.7	10.2	214	9.7	2353	1171	49.8	139	84
	3	1回移植	1枚	79.5	12.9	203	9.2	2394	1091	45.6	141	85
	4		5	70.0	10.4	220	10.9	2246	941	41.9	141	85.
	5		9	66.5	9.2	243	10.4	1763	778	44.1	142	75
	6		平均	72.0	10.8	222	10.1	2131	937	43.9	141	81
	7	2回移植	1.5	45.7	8.5	220	9.9	1971	771	39.1	142	64
	8		1.9	69.4	8.6	235	10.0	1794	759	42.3	143	75
	9		5.9	66.0	6.8	249	8.9	1802	723	40.1	143	70
	10		平均	60.4	7.9	235	9.6	1859	751	40.5	143	70
	11	3回移植	1.5.9	44.8	7.1	245	9.1	1441	758	38.7	145	66

移植回数ヲ増ス毎ニ地上部重量ハ軽ク　地下部ハ逆ニ著シク促進セラレ両者ノ発育相ニハ逆行的ノ現象ノ存スル事ヲ認メタリ　此ノ傾向ハ定植直前即チ苗齢5枚ニ移植シタ場合ニ顕著ニ現ハレ、幼苗移植区デハ影響少シ

移植回数多ク根ノ分岐ノ進ンダモノ程、植傷ミノ少イ事ハ上表ニ見ル通リデ其間ニ顕著ナ相関ガアル、即チ定植前ノT：R率ト活着後ノ地上部重量ノ間ニ甘藍ガ－８３％、花椰菜ガ－８６％デアツタ、活着後ノ成育並ニ收量ハ活着ト正反對ノ傾向ヲ示シ、移植回数ノ多イモノ程　葉球花球ガ軽ク、生育日数モ長クナリ定植前ノT：R率ト收量トノ間ニハ甘藍デ＋８５　花椰菜デ＋７９％ノ相関ヲ示セリ

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第四章 育種基礎試驗

「ヘテロージス」並ニF_2ビゴアニ関スル試驗

前年度ニ引続キ F_1利用ノ困難ナルニ鑑ミ F_2ビゴアノ利用價値ニ就キ試驗ヲ続行中ナリ

茄、蕃茄ノ春秋兩作ニ於テ何レモ定植ノ際 大苗ヲ選抜シテ植付クレバ中小苗ニ比シテ各種ノ形質ガヘテロシス高クF_1ノ平均値ニ略近イ数字ヲ示シ 其ノ実用價値ヲ認メタリ。尚各種ノ重要作物ニ就イテ試驗ヲ続行スル予定ナリ

		草丈及ビ莖(基部)ノ太サ									一株当リ收量			
		1回			2回			3回			上物		下物	
		草丈	横径	縦径	草丈	横径	縦径	草丈	横径	縦形	個数	重量	個数	重量
		cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm		gr		gr
熊本長	大	19.9	0.61	0.74	46.9	0.59	1.16	76.4	1.60	1.70	16.1	1421.7	5.6	320.1
	中	18.2	0.64	0.71	43.7	1.61	1.19	76.8	1.54	1.67	17.7	1410.8	5.5	335.0
	小	13.9	0.62	0.76	41.0	1.09	1.23	77.5	1.55	1.65	13.4	1229.1	5.3	301.6
大仙長	大	24.9	0.71	0.75	46.4	1.04	1.10	78.6	1.33	1.45	23.2	1402.5	3.6	173.9
	中	22.3	0.68	0.75	45.4	1.06	1.13	97.8	1.37	1.32	23.8	1839.4	3.9	174.7
	小	19.5	0.60	0.69	45.4	1.05	1.10	104.9	1.45	1.31	25.1	1721.7	3.5	147.9
在来長	大	20.9	0.74	0.84	48.8	1.19	1.24	115.6	1.84	1.99	9.1	1108.8	4.1	321.9
	中	19.9	0.72	0.83	48.7	1.31	1.38	114.4	2.03	2.09	9.3	953.8	3.9	318.3
	小	19.0	0.66	0.71	46.2	1.23	1.32	115.0	1.91	2.02	11.5	1266.1	3.9	316.1

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

			草丈及ビ茎（基部）ノ太サ									一株当リ収量			
			1回			2回			3回			上物		下物	
			草丈	横径	縦径	草丈	横径	縦形	草丈	横径	縦径	個数	重量	個数	重量
			cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm		gr		gr
在来×熊本	F_1	大	23.8	0.76	0.84	56.5	1.16	1.23	116.4	1.79	1.96	20.0	2191.4	2.1	215.9
		中	23.5	0.71	0.81	60.2	1.23	1.31	116.2	1.69	1.95	16.0	1855.7	3.5	295.1
		小	20.2	0.71	0.78	53.3	1.27	1.33	117.8	1.66	1.96	15.4	1750.0	3.3	209.0
	F_2	大	22.3	0.71	0.83	52.4	1.12	1.20	121.9	1.65	1.77	18.2	1652.0	3.5	248.8
		中	20.6	0.68	0.80	53.0	1.10	1.18	96.8	1.57	1.80	16.3	1468.3	3.1	220.6
		小	15.9	0.69	0.83	51.4	1.17	1.25	99.4	1.57	1.83	14.7	1311.7	3.2	226.2
大仙×在来	F_1	大	29.1	0.64	0.74	49.4	1.11	1.07	123.6	1.76	1.89	23.5	2411.9	2.7	128.5
		中	18.8	0.56	0.78	46.9	1.10	1.08	99.8	1.71	1.84	20.4	2052.0	2.3	185.1
		小	14.7	0.55	0.68	44.1	1.14	1.14	102.0	1.76	1.91	20.4	2059.5	1.4	134.8
	F_2	大	21.3	0.65	0.80	51.5	1.14	1.20	107.9	1.68	1.82	21.3	1922.6	3.5	225.9
		中	19.3	0.63	0.77	49.9	1.18	1.21	101.5	1.70	1.81	19.9	1894.8	3.4	184.4
		小	16.8	0.60	0.74	48.9	1.14	1.21	96.4	1.72	1.87	18.3	1647.5	3.6	188.5
熊本×大仙	F_1	大	24.3	0.71	0.75	53.5	1.22	1.26	98.1	1.63	1.69	19.0	1809.2	3.1	264.7
		中	20.4	0.68	0.61	52.4	1.19	1.31	99.4	1.71	1.69	18.4	1824.3	2.8	230.0
		小	18.7	0.65	0.66	52.2	1.28	1.35	101.6	1.71	1.65	19.9	2010.5	3.5	216.3
	F_2	大	24.2	0.71	0.71	49.8	1.27	1.38	110.1	1.71	1.74	19.3	1885.7	4.7	285.3
		中	18.7	0.74	0.75	53.6	1.29	1.37	104.8	1.81	1.80	20.2	1967.2	5.5	359.8
		小	13.9	0.61	0.70	52.1	1.33	1.42	102.2	1.70	1.82	18.4	1783.9	4.2	274.8

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

			苗ノ	収穫終期			一株当り収量		顆形		
			草丈	生体重	主幹徑	主幹徑	顆数	重量	横徑	縦徑	重量
				gr	cm	cm		gr	cm	cm	gr
スパーク×ジユーエル	F2	大	20.98	1172.2	1.73	1.48	24.61	2788.3	6.87 ± 0.029	5.43 ± 0.026	143.66 ± 2.014
		小	18.47	1384.6	1.89	1.63	21.60	3003.4	6.04 ± 0.030	5.43 ± 0.021	150.18 ± 1.920
	F1	大	25.59	1437.5	1.96	1.79	25.68	3526.5	7.25 ± 0.084	5.57 ± 0.156	160.92 ± 5.844
		小	21.91	1152.3	1.89	1.73	20.50	3200.1	7.41 ± 0.058	5.65 ± 0.031	151.94 ± 2.978
プリッチヤード×ジユーエル	F2	大	23.68	927.9	1.91	1.68	16.41	3197.3	8.45 ± 0.043	6.09 ± 0.026	197.37 ± 2.697
		小	18.32	992.9	1.92	1.77	15.04	2678.7	7.56 ± 0.038	5.96 ± 0.027	200.76 ± 2.419
	F1	大	22.26	1505.6	2.06	1.92	16.69	2879.4	8.19 ± 0.060	5.90 ± 0.051	218.30 ± 4.813
		小	17.95	950.0	1.96	1.79	16.62	2915.9	7.86 ± 0.066	5.75 ± 0.016	172.50 ± 4.964
プリッチヤード×スパーク	F2	大	24.87	1051.5	1.86	1.64	19.58	2670.0	7.26 ± 0.027	6.11 ± 0.021	170.77 ± 1.825
		小	18.02	1080.4	1.81	1.71	11.00	1714.2	7.26 ± 0.038	5.92 ± 0.071	176.90 ± 2.488
	F1		25.36	1225.0	1.92	1.69	18.91	2696.8	6.88 ± 0.068	5.53 ± 0.063	193.08 ± 6.096
ベスト×マーケツトキング	F2	大	21.73	815.9	1.72	1.54	31.87	2727.2	6.36 ± 0.015	5.01 ± 0.033	108.37 ± 9.690
		小	17.01	1043.1	1.75	1.56	26.64	2623.8	6.50 ± 0.189	5.06 ± 0.017	106.18 ± 1.130
	F1	大	23.93	1020.0	1.72	1.60	36.20	3031.3	6.71 ± 0.044	5.06 ± 0.035	106.73 ± 1.331
		小	18.23	1044.5	1.69	1.61	32.50	3200.0	7.03 ± 0.056	5.17 ± 0.044	114.34 ± 1.972
アーリジユーエル			23.77	1050.0	1.89	1.76	17.93	1557.8	7.55 ± 0.067	5.56 ± 0.041	209.60 ± 5.420
スパークアーリアナ			24.67	816.7	1.89	1.70	19.00	2050.7	7.43 ± 0.079	5.75 ± 0.043	202.00 ± 4.868
プリッチヤードトツパー			19.80	1525.0	1.98	1.73	12.08	1721.8			
ベストオブオール			16.73	788.9	2.06	1.51	20.85	1368.3	6.33 ± 0.061	5.05 ± 0.061	118.00 ± 2.664
マーケツトキング			26.62	702.0	1.68	1.49	26.09	1793.1	6.10 ± 0.053	4.75 ± 0.032	90.60 ± 2.910

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第五章　育種試験

既往ノ育種基礎試験及ビ品種試験ニ基キ昨年度ニ引続キ　胡瓜、茄、蕃茄、豌豆、蘿蔔等ニ就キ本州ニ適應セル優良品種ノ育成ト將来育種試験ニ必要ナル系統ノ育成ヲ続行中ナリ

夏胡瓜育成ノ目的ニテ1935年ニ上表中ノ5組合セノ交配ヲ行ヒ　本年度ハ両親トF_1トヲ栽培シ　両親ノ系統維持トF_2種子得タリ。両親トF_1トノ性状ヲ比較スレバ下表ノ如シ

	草丈	側枝		5-10節	9-10節	4-5節	雌花着生数		
		数	長サ	長	横径	横径	主枝	第一側枝	全側枝
	m		m	cm	cm	cm			
北京	2.42	0.03	0.44	38.95 ± 0.76	0.56 ± 0.03	0.60 ± 0.02	9.23	0.21	0.44
立秋	1.85	1.63	0.54	34.25 ± 0.59	0.65 ± 0.02	0.69 ± 0.02	10.40	3.69	8.56
四葉	2.69	6.42	6.61	32.81 ± 0.39	0.75 ± 0.02	0.95 ± 0.02	3.96	4.79	11.67
GO四葉	2.47	5.72	2.85	31.69 ± 0.45	0.71 ± 0.03	0.80 ± 0.03	3.44	4.10	10.58
京都先白	1.96	5.86	3.29	36.28 ± 0.48	0.69 ± 0.02	0.70 ± 0.02	4.04	4.77	9.50
F_1北京×四葉	3.28	3.70	2.47	37.46 ± 0.59	0.66 ± 0.02	0.70 ± 0.02	6.02	4.02	7.75
F_1立秋×四葉	3.19	2.88	2.04	40.80 ± 0.44	0.80 ± 0.03	0.85 ± 0.02	7.25	7.83	12.46
F_1先白×四葉	2.94	2.84	1.91	38.76 ± 0.40	0.65 ± 0.01	0.81 ± 0.01	5.67	2.81	5.90
F_1北京×先白	2.97	6.02	2.13	34.84 ± 0.40	0.64 ± 0.01	0.65 ± 0.02	7.44	4.06	8.73
F_1立秋×先白	3.20	4.57	7.00	39.62 ± 0.47	0.61 ± 0.02	0.65 ± 0.02	2.42	5.15	13.77

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

	収量				果型		
	上物		下物				
	個数	重量 gr	個数	重量 gr	横径 cm	縦径 cm	重量 gr
北京	1.44	121	1.00	56	2.54 ± 0.04	24.00 ± 0.23	103.51
立秋	2.83	263	1.81	194	2.61 ± 0.03	16.81 ± 0.23	93.70
四葉	2.77	690	2.75	515	3.52 ± 0.05	33.94 ± 0.21	252.80
GO四葉	1.98	365	1.06	167	3.35 ± 0.04	32.94 ± 0.22	260.00
京都先白	1.10	125	1.66	201	2.60 ± 0.05	24.38 ± 0.19	109.45
F_1北京×四葉	2.60	314	2.81	312	2.61 ± 0.03	25.46 ± 0.23	145.90
F_1立秋×四葉	4.16	564	2.04	210	2.89 ± 0.03	29.85 ± 0.14	157.50
F_1先白×四葉	1.72	261	2.63	339	3.08 ± 0.05	30.23 ± 0.31	174.47
F_1北京×先白	2.52	282	1.27	130	2.71 ± 0.03	27.85 ± 0.19	140.05
F_1立秋×先白	2.19	352	2.10	214	3.04 ± 0.03	23.96 ± 0.20	149.69

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第四款

種子配布並印刷物

第四款　種子配布並ニ ~~種苗配布~~ 印刷物

第一章　種子配布

稲米部

品種	数量	配布先
台北五号	180 gr	朝鮮農試
〃	200	新竹農試
台北六号	13,000	中研農業部
〃	180	朝鮮農試
〃	3,600	文山郡役所
〃	1,000	農林省農試
〃	200	新竹農試
〃	1,800	台中農試

蔬菜部

作物	品種	数量
胡瓜	立秋	9立
	落合	5立
	霜知らず	1立
南瓜	デリシヤス	4立
	黒皮	5立
トマト	プリツチヤード	1立
	アーリジユーエル	1.5立
西瓜	黄大和	4立
菜豆	ホワイトクリスパツク	5立
甘藍	三池中生	2.5立
菠薐草	ホーランジヤ	10立
里芋	烏播	2貫
葱頭	エキスプレスグロブ	0.5立

第二章　印刷物

農事試験年報　第九号　150部

廣西省南寧附近ノ蘿蔔

布哇ニ於ケル東洋蔬菜ニ就テ

東洋大根ノ品種分類並ニ澱粉ト比重

支那窺記

本邦柑橘業ノ近况ト台湾ノ関係

ヤウテヤ、ニ就テ

台北州蔬菜奬勵計劃

甘藍ノ移植ガ活着並ニ生育ニ及ボス影響

台湾南支ヲ中心トセル蔬菜ノ研究（ノート）

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第五款

庶　　務

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第五款 庶務

第一編 経理

第一章 昭和十一年度豫算及決算

項目	豫算	決算	比較	
			增	減
農事試驗場費	27.631円	27.621.69円	-	9.31円
雜給	9.115	9.114.87	-	0.13
事務費	2.283	2.276.29	-	6.71
旅費	2.300	2.300.00	-	-
事業費	13.933	13.930.53	-	2.47

第二章 土地及建物

種別	稻米部	蔬菜部	合計
	ヘクタール	ヘクタール	ヘクタール
1.事業用土地	4.75	3.54	8.29
田	4.16	–	4.16
畑	58	3.54	4.12
2.事業用建物	239.25	269.25	508.50
廳舍	117.50	47.25	164.75
作業所	15.75	–	15.75
倉庫	35.00	–	35.00
甲種官舍	–	40.00	40.00

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

種別	稲米部	蔬菜部	合計
	ヘクタール	ヘクタール	ヘクタール
乙種官舎	—	20.00	20.00
丙種官舎	—	40.00	40.00
作業小屋	38.00	—	38.00
金網室	20.00	—	20.00
硝子室	—	30.00	30.00
農具舎	—	18.00	18.00
農夫舎	—	38.00	38.00
井戸	3.00	—	3.00
堆肥舎	10.00	36.00	46.00

第二編　庶務

第一章　文書収発

要項	稲米部		蔬菜部		計	
	発送	收受	発送	收受	発送	收受
取扱件数	72	242	36	31	108	273

第二章　参観人

	稲米部	蔬菜部	計
参観人	758人	1,481人	2,239人

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第三章　昭和十一年度末現在職員

稲米部	産業技手	藤本隅太
	同	伊藤利作
	雇	劉秋冬
蔬菜部	産業技師	熊澤三郎
	産業技手	西村周一
	同	秋谷良三
	州技手	山田照平
	囑託	岩田清
	雇	赤城勘一
	同	南川勝次
	同	中村寅吉

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895